



Cable Solar

Cables Unipolares

Sistemas Fotovoltaicos



Norma IEC 60502.1 600/1000v



- 1: Aislamiento Copolímero Especial Libre de Halógenos
 2: Aislamiento Copolímero Especial Libre de Halógenos
 3: Cobre Estañado Flexible

El aislamiento especial LSH0 tiene cualidades de alta resistencia a la abrasión a altas temperaturas. Además, el aislamiento tiene propiedades de resistencia al fuego y al retardo de llama. El cable es resistente a los rayos UV y la cubierta exterior se puede separar en caso de necesidad de la capa interior de aislamiento.

Construcción:

Conductor: Cobre Estañado Flexible Clase según EN 60228 1,75 mm Ø

Aislamiento 1: Copolímero Libre de Halógeno Especial Solar Application

Colores Disponibles 1 : Negro / Rojo / Azul

Aislamiento 2: Copolímero Libre de Halógeno Especial Solar Application

Colores Disponibles 2 : Negro / Rojo / Azul

Tensión Nominal Uo/U: 0,6/1Kv AC 0,9/1,6 Kv DC **Tensión Ensayo:** 6,5 Kv

Normas Aplicables: CEI EN 60332-1-2 EN 50396 - HD605/A1 E

Referencia:	Sección:	Ø Ext.	Ω/Km	Kg/Km	Amp. Air	Amp. Enterrado
01-3402500	2,5 mm ²	5,0 mm	8,21	46	30 A	25 A
01-3404000	4,0 mm ²	5,4 mm	5,09	62	45 A	40 A
01-3406000	6,0 mm ²	6,2 mm	3,39	86	70 A	50 A
01-3410000	10,0 mm ²	7,4 mm	1,95	132	95 A	75 A
01-3416000	16,0 mm ²	8,6 mm	1,24	194	120 A	90 A
01-3425000	25,0 mm ²	10,4 mm	0,759	298	160 A	120 A
01-3435000	35,0 mm ²	11,6 mm	0,565	396	190 A	140 A
01-3450000	50,0 mm ²	14,6 mm	0,393	561	240 A	170 A
01-3470000	70,0 mm ²	16,8 mm	0,277	758	290 A	210 A



ESLA Conexiones s.l.

C/Motors, 29, Pol.Ind. "Comte de Sert"

08755 Castellbisbal BARCELONA

Tfno: 937724620 Whatsapp: 600 967 028

comercial@eslaconex.com

www.eslaconex.com

Ver:2019.62

